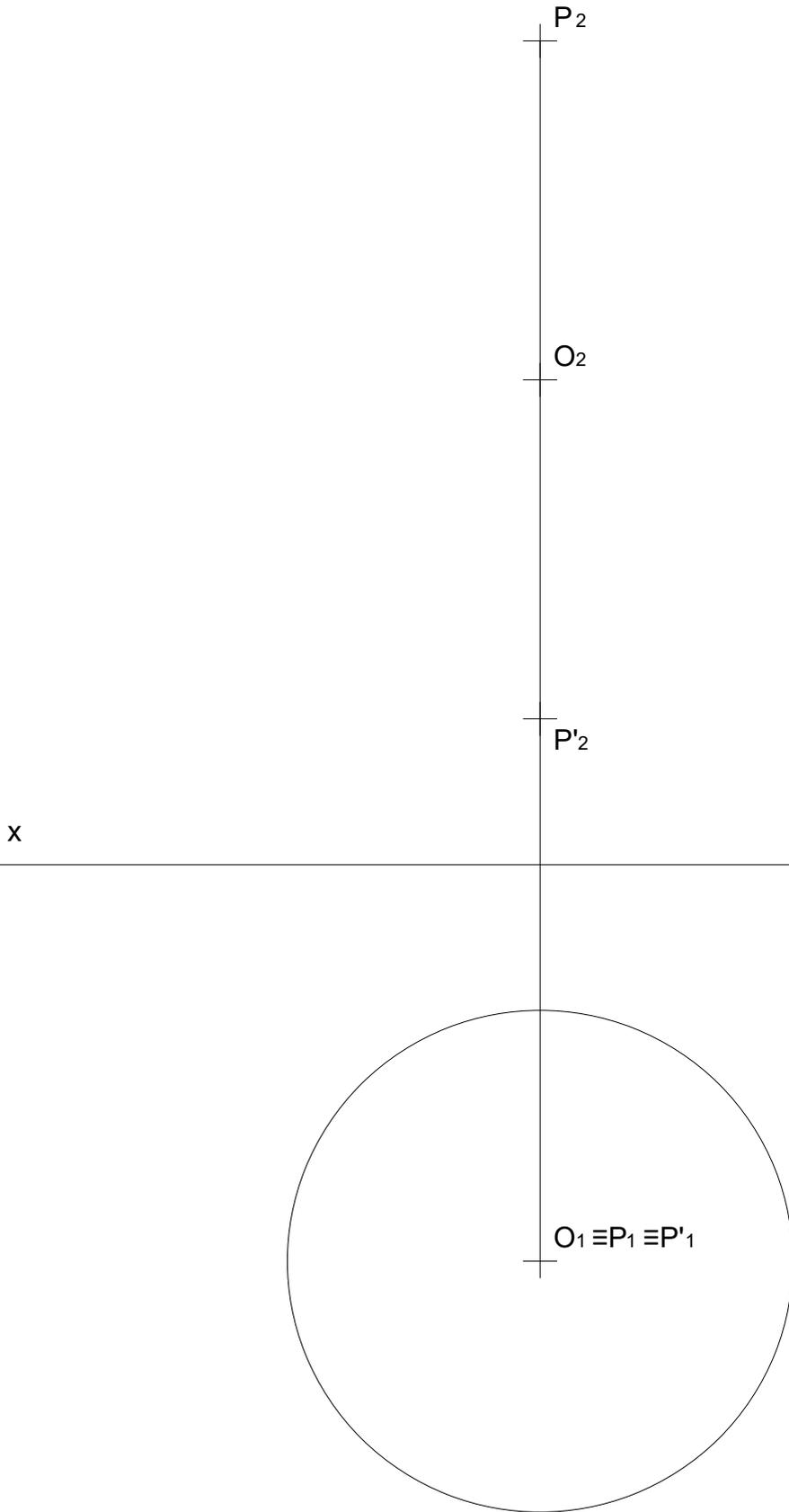


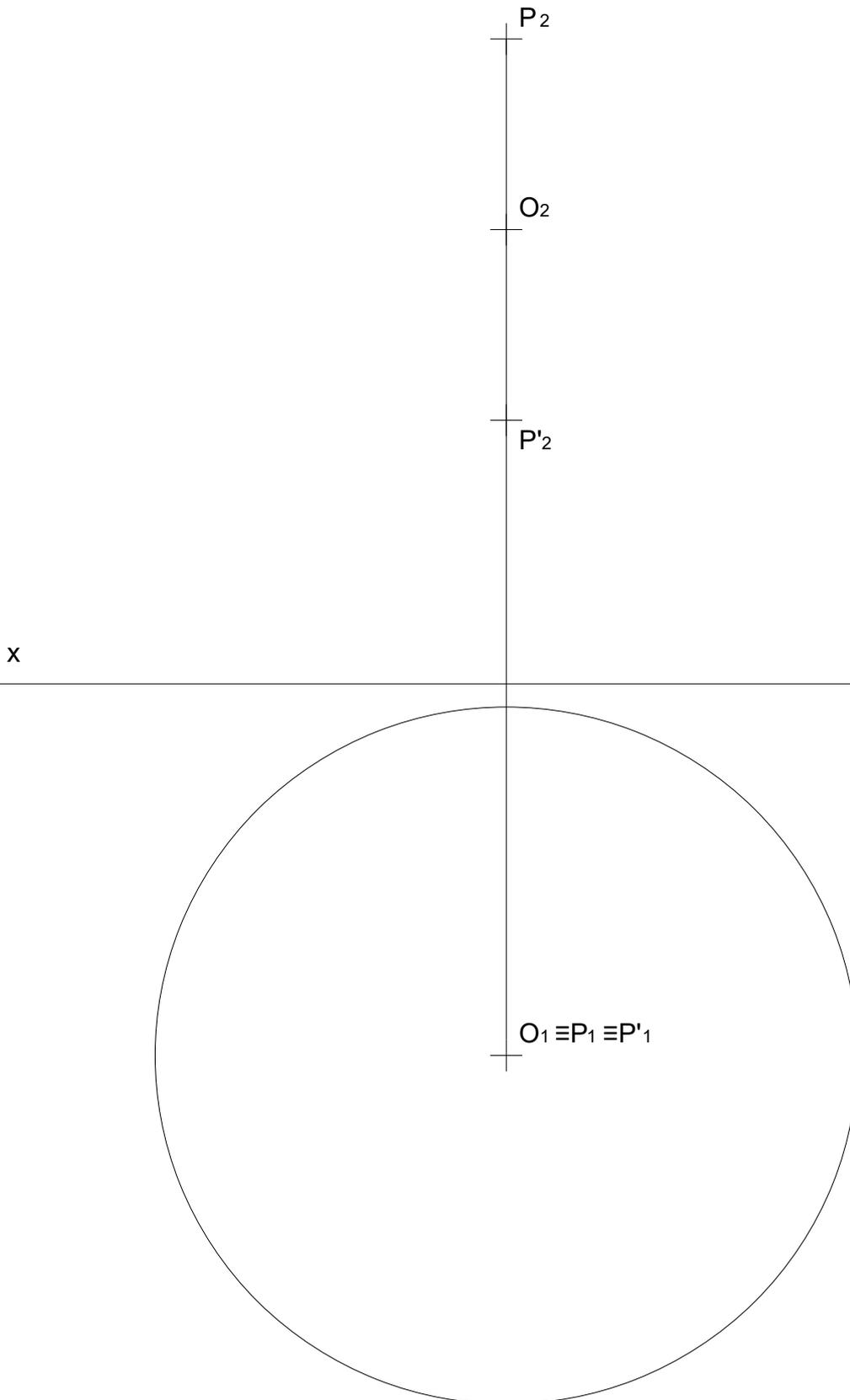
6. DPO

Represente contorno da projecção frontal do elipsóide de revolução de eixo vertical P.P', dada a projecção horizontal do elipsóide.



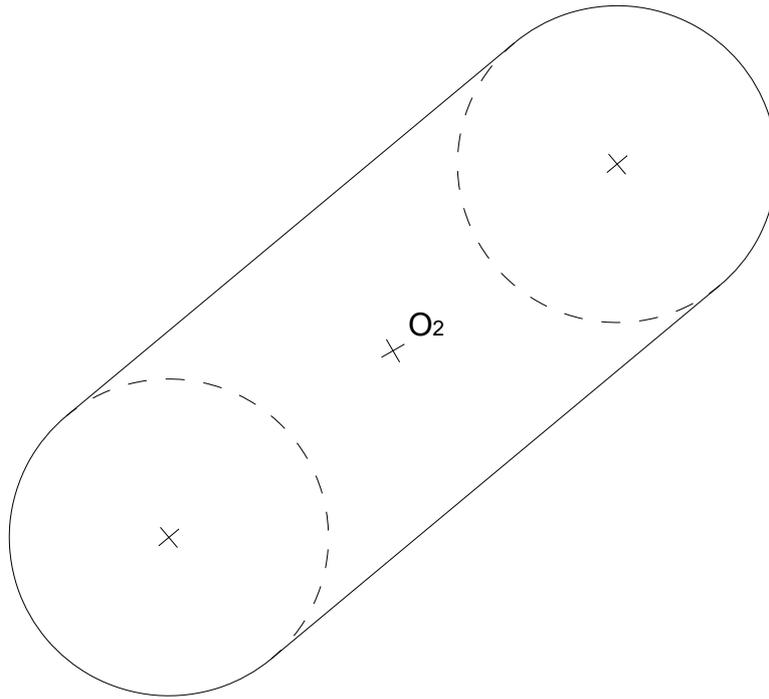
7. DPO

Represente contorno da projecção frontal do elipsóide de revolução de eixo vertical P.P', dada a projecção horizontal do elipsóide.



8. DPO

Represente contorno da projecção horizontal do toro de eixo frontal, dada a projecção frontal do toro.



x

O_1

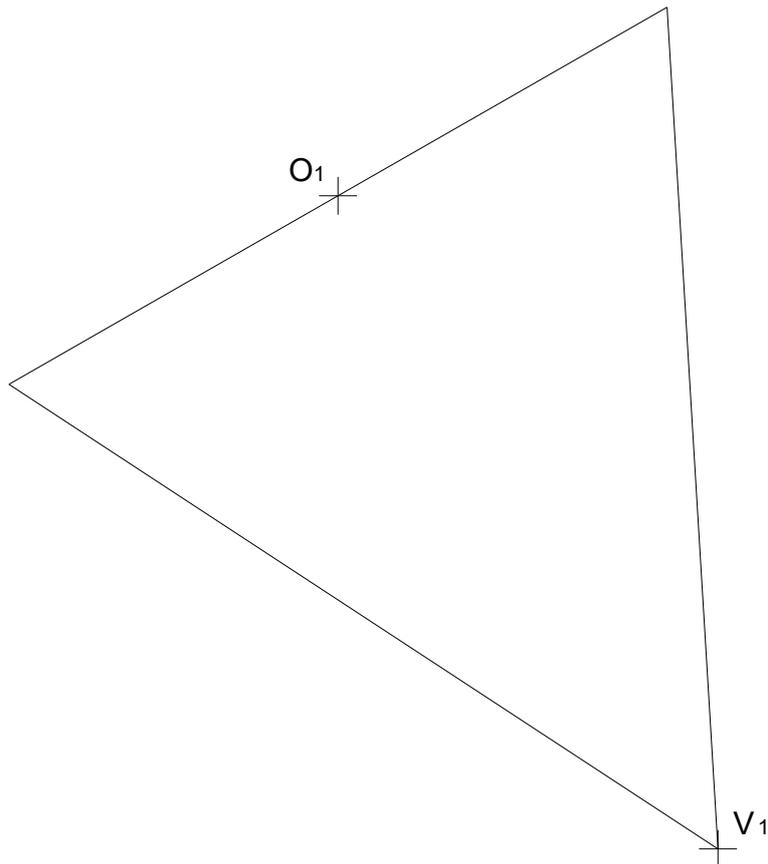
9. DPO

Represente a projecção frontal do cone de revolução de eixo [OV], dada a sua projecção horizontal.

O_2

V_2

x



10. DPO

Represente as projecções do cilindro de revolução de eixo $[OO']$, sabendo que o seu raio mede 4cm.

O_2
+

O_2
+

x

O_1
+

V_1
+

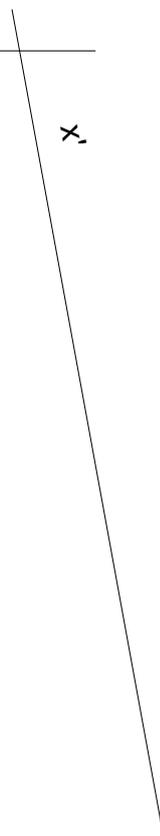
11. DPO/MPO

O segmento $[AB]$ é aresta, de maior abcissa, de um tetraedro regular. A face $[ABC]$ do tetraedro é horizontal, com C à direita de $[AB]$. O vértice D do tetraedro tem cota positiva. Represente as três vistas do tetraedro conforme indicado.

x



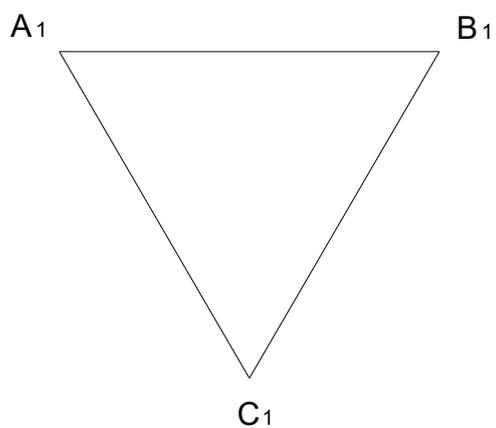
x₁



12. DPO/MPO

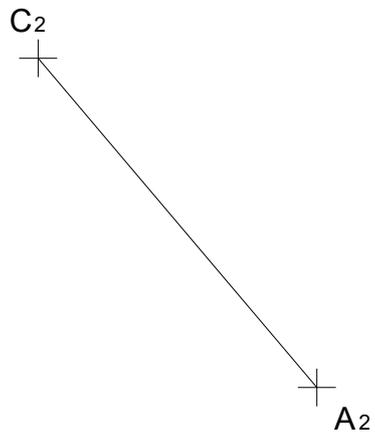
O triângulo $[ABC]$, à cota 0, é a face de menor cota de um octaedro regular. Represente-o através de três vistas.

x

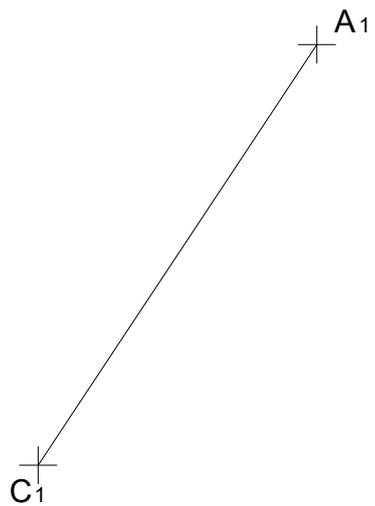


13. DPO/MPO

O segmento $[AC]$ é a diagonal de um quadrado $[ABCD]$ contido num plano vertical. O quadrado é a face de um cubo que se desenvolve para a esquerda da referida face. Represente o cubo através de três vistas.



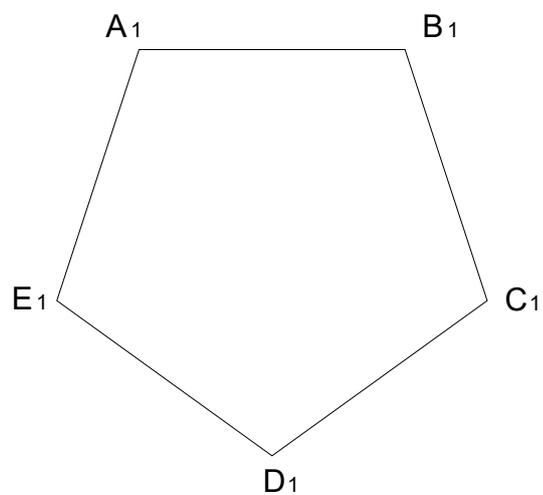
x



14. DPO/MPO

O pentágono [ABCDE], à cota 0, é a face de menor cota um dodecaedro regular. Represente-o através de três vistas.

x



15. DPO/MPO

O triângulo [ABC], à cota 0, é a face de menor cota de um icosaedro regular. Represente-o através de três vistas.

x

